

**Analisis Web Design Profil Desa dan Kelurahan
Sebagai Sistem Informasi Data Dasar Keluarga
(Studi Kasus : Kelurahan Ledok dan Kelurahan Cebongan, Salatiga)**

¹⁾Edo Andamas, ²⁾Radius Tanone

Fakultas Teknologi Informasi
Universitas Kristen Satya Wacana
Jl. Diponegoro 52-60, Salatiga 50711, Indonesia
Email: ¹⁾ 672009111@student.uksw.edu, ²⁾ radiustanone@gmail.com

ABSTRACT

Lack of maintenance of web pages on the government profile web pages cause to be less comfortable and confusing for users who are not accustomed to using computers.

The research method is to ask permission to the local Chief in each village to retrieve the data, gathering data, and then do the audit and the identification of the user interface in detail starting from the elements, layout, border, as well as other tools. The results obtained from this study is, the arrangement of elements and layouts need to be repaired and equipped in order to display the user interface on a web page to be more user-friendly. The conclusion from this study is that regular web maintenance is needed considering a web design must qualify user-friendly as well as the required features and new packaging based on the needs in order to achieve maximum work efficiency.

Keywords: *Web, Design, Graphic User Interface*

ABSTRAK

Kurangnya pemeliharaan halaman *web* pada Profil Desa dan Kelurahan menyebabkan halaman *web* menjadi kurang nyaman dilihat mata dan membingungkan bagi pengguna yang belum terbiasa menggunakan komputer. Metode penelitian dilakukan dengan meminta izin pada Ketua RT/RW setempat di tiap Kelurahan untuk mengambil sampel data di lapangan, pengumpulan data, kemudian dilakukan audit serta identifikasi *user interface* secara detail mulai dari *element*, *layout*, *border*, serta *tools* yang lain. Hasil yang diperoleh dari penelitian ini adalah, penataan *element* dan *layout* perlu diperbaiki dan dilengkapi agar tampilan *user interface* pada halaman *web* menjadi lebih *user-friendly*. Kesimpulan dari penelitian ini adalah, *web maintenance* secara berkala sangat diperlukan mengingat sebuah *web design* harus memenuhi syarat *user-friendly* serta diperlukan fitur dan kemasan yang baru berdasarkan kebutuhan guna tercapainya efisiensi kerja yang lebih maksimal.

Kata Kunci: *Web, Desain, Graphic User Interface*

¹⁾ Mahasiswa Fakultas Teknologi Informasi Jurusan Teknik Informatika, Universitas Kristen Satya Wacana Salatiga

²⁾ Staff Pengajar Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Kristen Satya Wacana Salatiga

